

Katalog inovačních služeb HMP



PRA	HA
PRA	GUE
PRA	GA
PRA	G

Úvodní slovo

Vítejte v Katalogu inovačních služeb hlavního města Prahy – průvodci světem inovací, které přispívají k rozvoji a konkurenceschopnosti Prahy.

Katalog nabízí přehled poskytovatelů inovačních služeb a jejich aktivit finančně podpořených HMP. Představuje klíčové činnosti těchto subjektů, které naplňují cíle Regionální inovační strategie (RIS3) hlavního města Prahy a současně posilují pražský inovační ekosystém – ať už v oblasti technologií, urbánního rozvoje, ekologie nebo sociálních inovací.

Věříme, že Vám katalog přinese cenné kontakty, inspiraci a podpoří společné úsilí o rozvoj našeho města.

Odbor projektové podpory

Obsah

Úvodní slovo	1
Seznam použitých zkratk	3
Podpořené subjekty	
ESA BIC Czech Republic	4
Hardware LAB	8
Kreativní Praha, z. ú.	10
Operátor ICT, a. s.	14
Pražský inovační institut, z. ú.	18
Prg.ai, z. s.	22
Kontaktní údaje	26

Seznam použitých zkratk

AI – umělá inteligence (Artificial Intelligence)

AR – rozšířená realita (Augmented Reality)

BI – analýza podnikových dat (Business Intelligence)

BIC – podnikatelské inkubační centrum (Business Incubation Centre)

CNC – obráběcí stroje řízené počítačem (Computer Numerical Control)

ČVUT – České vysoké učení technické v Praze

EDIH CTU – Evropský digitální inovační hub Českého vysokého učení technického v Praze

EMDS – systémy pro správu energetických dat (Energy Data Management Systems)

ESA – Evropská vesmírná agentura (European Space Agency)

EVALUART – nástroj pro podporu pražských kulturních příspěvkových organizací při práci s daty

GIS – geografický informační systém (Geographic Information System)

Golemio – datová platforma pro hlavní město Praha

HMP – hlavní město Praha

HW Lab – Hardware Lab

IoT – internet věcí (Internet of Things)

KIS – Katalog inovačních služeb

Magistrát HMP, MHMP – Magistrát hlavního města Prahy

MAPK – Kulturní mapa Prahy

OICT – Operátor ICT, a. s.

PID – Pražská integrovaná doprava

Pii – Pražský inovační institut, z. ú.

PSA+ – Prague Smart Akcelérátor+

RIS3 strategie – Regionální inovační strategie

UK – Univerzita Karlova

VR – virtuální realita (Virtual Reality)

z. s. – zapsaný spolek

z. ú. – zapsaný ústav



Adresa	CzechInvest, Štěpánská 567/15, Praha 2, 120 00
Jméno kontaktní osoby	Michal Kuneš - programový manažer
Telefon na kontaktní osobu	+420 728 335 830
E-mail na kontaktní osobu	michal.kunes@czechinvest.org
Odkaz na webové stránky/ jiná sociální média	www.facebook.com/ESABICcz www.linkedin.com/company/esa-bic-czech-republic www.instagram.com/esabicczech x.com/ESABICcz



Kdo jsme

Jsme podnikatelský inkubátor Evropské kosmické agentury, provozovaný Agenturou pro podporu podnikání a investic CzechInvest. S finanční podporou HMP pomáháme startupům, které využívají kosmické technologie na nekosmickém trhu nebo přinášejí inovace do kosmického sektoru.

Co nabízíme pro samosprávu

■ Workshopy, školení a semináře

Organizujeme školení zaměřené na využití kosmických technologií a družicových dat ve veřejné správě.

■ Podpora implementace inovativních řešení

Skrze startupy inkubované v ESA BIC Czech Republic přinášíme inovativní řešení, která mohou přispět k rozvoji HMP v mnoha oblastech. Od zlepšení městské mobility a energetické účinnosti po chytrou infrastrukturu a udržitelnost. To vše díky využití kosmických technologií nebo družicových dat.

Co nabízíme pro veřejnost	■ Inkubace startupů Poskytujeme podporu začínajícím firmám, které využívají kosmické technologie nebo družicová data. K lednu 2025 podpořil ESA BIC Czech Republic přes 50 startupů. ■ Finanční podpora Umožňujeme startupům získat financování až do výše 180 000 eur. ■ Mentoring Inkubovaným startupům nabízíme odborné vedení a propojujeme je s mentory z kosmického průmyslu. ■ Technická podpora Propojuje firmy s Akademií věd České republiky, univerzitami a výzkumnými organizacemi. ■ Otevíráme dveře mezinárodním investorům Spolupracuje s předními venture kapitálovými fondy a globálními partnery, kteří podporují růst a expanzi inovativních startupů. ■ Přednášky na univerzitách a podpora podnikavosti Podporujeme studentské nápady a startupy skrze tematické přednášky. Organizujeme soutěže a hackathony, podporujeme podnikavost a inovace na univerzitách i mezi širokou veřejností.
Další činnosti	■ Stážový program V rámci našeho inkubátoru poskytujeme studentům odborné stáže ve firmách podnikajících v kosmickém sektoru, a to v oblastech jako je marketing, inženýrství, programování aj.
Příklady spolupráce	■ Networking, mentoring, finanční podpora a propagace např. pro následující startupové společnosti: ▪ ECOTEN Urban Comfort, s. r. o. ▪ Festka, s. r. o. ▪ Hydronaut Project, a. s. ▪ Dronetag, s. r. o. ▪ Stratosyst, s. r. o.
Klíčová slova	Kosmický průmysl, startup, inkubace, inovace, finanční podpora, mentoring, komercializace, networking, družicová data, transfer technologií, vesmír, CzechInvest, ESA BIC Czech Republic, European Space Agency, ESA







Adresa	Kongresové centrum, vchod 11, 5. května, 140 00 Praha 4-Nusle
Jméno kontaktní osoby	Michal Kunstovný – vedoucí technického oddělení
Telefon na kontaktní osobu	+420 778 881 729
E-mail na kontaktní osobu	michal.kunstovny@ddmp6.cz
Odkaz na webové stránky/ jiná sociální média	www.instagram.com/hwlabpraha www.facebook.com/hwlab.praha



Kdo jsme

Jsme vzdělávací centrum s vizí přiblížit technologický svět pedagogům a studentům základních a středních škol. Díky iniciativě HMP se Hardware Lab stal klíčovým prvkem v rámci evropského projektu „iKAP II Inovace ve vzdělávání“ zaměřeného na zlepšení vzdělávání a podporu podnikání v Praze. HW Lab je provozován Domem dětí a mládeže Prahy 6, který tak nabízí jedinečné zázemí pro rozvoj technických dovedností a kreativního myšlení generace mladých.

Co nabízíme pro samosprávu

■ Workshopy pro lektory a učitele

Nabízíme speciální workshopy zaměřené na moderní technologie.

■ Workshopy a tréninky pod vedením odborníků pro studenty

Nabízíme vzdělávací programy určené pro celé třídy v doprovodu učitelů. Je možné vyzkoušet si práci s moderními technologiemi, jako jsou 3D tisk, VR a AR brýle nebo robotické nástroje. Cílem je poskytnout studentům přístup k technologiím, se kterými se ve škole standardně nemají možnost setkat.

Co nabízíme pro veřejnost**■ Workshopy a tréninky pod vedením odborníků**

Nabízíme kurzy, ve kterých se účastníci mohou naučit pracovat s moderními technologiemi, jako jsou 3D tisk, VR a AR brýle nebo robotické nástroje. Cílem je získat dovednosti potřebné pro trh práce.

■ Volnočasové využití technologií

Organizujeme speciální workshopy zaměřené na znovuvyužití materiálů a cirkulární ekonomiku.

■ Re-use workshopy

Speciální workshopy zaměřené na znovuvyužití materiálů a cirkulární ekonomiku.

■ Workshopy na téma cirkulární ekonomiky

Příklady spolupráce**■ Workshopy pro školy, výuka technologií, inovativní výuka**

- Dům dětí a mládeže Praha 3
 - Gymnázium na Vítězné pláni
 - ZŠ Písnice
-

Klíčová slova

Technologie, elektrotechnika, CNC, 3D tisk, Makerspace, VR, virtuální realita, maker, STEM, laser





Adresa	U Radnice 10, Praha 1, 110 00
Jméno kontaktní osoby	Lenka Hluchá – kulturní manažerka Duyen Monika Vrtišková – projektová manažerka Evaluart a MAPK
Telefon na kontaktní osobu	+420 737 252 729, +420 607 112 166
E-mail na kontaktní osobu	lenka.hlucha@kreativnipraha.eu monika.vrtiskova@kreativnipraha.eu
Odkaz na webové stránky/ jiná sociální média	www.facebook.com/kreativnipraha www.linkedin.com/company/kreativnipraha/ www.instagram.com/kreativnipraha



Kdo jsme

Jsme městská organizace zaměřující se na inovace v oblasti kultury a jejího propojení s městským rozvojem s vizí vytvářet prostředí, které podporuje kreativitu, zlepšuje kvalitu života v Praze a přináší nové možnosti pro kulturní a kreativní odvětví. S pomocí dat a analytických nástrojů strategicky plánujeme a implementujeme inovativní projekty, které přispívají k udržitelnému a přístupnému městu. Spolupracujeme s místními komunitami, veřejným prostorem i mezinárodními partnery. Cílem je tvořit kulturně bohatou, dynamickou a inkluzivní Prahu.

Co nabízíme pro samosprávu

■ Sběr, správu a vizualizaci dat o kultuře v Praze

Poskytujeme zájemcům přístup k datům o kultuře pro strategické plánování a podporu spolupráce mezi kulturními aktéry (MAPK – Kulturní mapa Prahy).

■ Podporu kulturních příspěvkových organizací

Zpřístupňujeme data o publiku, hospodaření a marketingových aktivitách, které organizace využívají pro svoje strategické plánování i každodenní monitoring pro marketing nebo finanční řízení (EVALUART).

■ Podporu městských částí při zlepšování podmínek pro kulturu

Nabízíme městským částem nástroje a konzultace, které pomáhají systematicky zlepšovat podmínky pro místní kulturu a komunitní život podle jednoduchých kroků definovaných příručkou Kulturní KOMPAS.

■ Mezinárodní platformu pro sdílení zkušeností a výměnu informací o kulturních politikách a jejich vlivu na městský rozvoj

Organizujeme každoroční mezinárodní konferenci a platformou pro dialog mezi odborníky z oblasti kultury a kreativních odvětví, která propojuje domácí i zahraniční experty a přináší konkrétní výstupy pro rozvoj kultury v Praze (Pražské kulturní fórum).

■ Oživení veřejného prostoru dočasnými úpravami a kulturními akcemi

Zapojujeme místní obyvatele a testujeme nové možnosti pro sdílený prostor, podporující komunitní život i debatu o rozvoji města (Pražské plácky).



Co nabízíme pro veřejnost	■ Jednoduchou vizualizaci a vyhledávání kulturních míst, akcí a partnerů v Praze Nabízíme přístup k datům o kultuře v Praze, která pomáhají lépe poznat kulturní život města, najít prostory pro akce a propojit se s dalšími aktéry díky interaktivní mapě a analýzám (MAPK – Kulturní mapa Prahy). ■ Možnost využití městského mobiliáře Umožňujeme zapůjčení mobiliáře k oživení a zabydlení veřejného prostoru (Pražské židle a stolky). ■ Přehledný návod na organizaci akcí ve veřejném prostoru Manuál pořádání akcí ve veřejném prostoru.
Příklady spolupráce	■ Prostor pro inspiraci a rozvoj kultury Vytváříme mezinárodní platformu, jejímž cílem je propojovat veřejnost s odborníky a inspirovat k efektivnímu využívání dat a moderních přístupů v kultuře (Pražské kulturní fórum). ■ Datová spolupráce a analýzy ▪ Městská knihovna v Praze ▪ divadlo Minor ■ Semináře, přednášky, studentské stáže ▪ Divadelní fakulta Akademie múzických umění ■ Spolupráce na mezinárodních projektech ▪ Vysoká škola uměleckoprůmyslová v Praze ■ Akce ve veřejném prostoru ▪ Institut dokumentárního filmu KineDok ▪ Pražské plácky ▪ Pražské židle a stolky ▪ Kulturní KOMPAS ▪ Týden Kreativní Prahy – vybrané městské části Prahy
Klíčová slova	Kultura, kreativní průmysly, strategické plánování, datová analytika, inovace, veřejný prostor, komunitní projekty, umění ve městě, kulturní politika, kulturní mapování, kulturní fórum, evaluace projektů, udržitelnost, partnerství, přístupnost





Adresa	Dělnická 213/12, Praha 7, 170 00
Jméno kontaktní osoby	Mgr. Tomáš Vácha – vedoucí oddělení inovací a mezinárodní spolupráce
Telefon na kontaktní osobu	+420 246 030 983
E-mail na kontaktní osobu	info@operatorict.cz
Odkaz na webové stránky/ jiná sociální média	www.linkedin.com/company/operator-ict www.youtube.com/@operatorict-oict1137 www.instagram.com/smart.prague

**Kdo jsme**

Jsme městská akciová společnost zajišťující pro Prahu služby v oblasti ICT. Řídíme projekty Smart City, poskytujeme odborné poradenství a realizujeme ICT projekty pro město, jeho části i společnosti. Naším cílem je zlepšovat život v Praze pomocí inovací a moderních technologií.

Co nabízíme pro samosprávu

■ Služby inovačního managementu

Mapujeme trendy a potřeby v oblasti inovací a připravujeme inovační koncepty. Podporujeme městské organizace při výběru a implementaci inovativních technologií nebo testování nových řešení a poskytujeme poradenství v oblasti digitalizace veřejných služeb. Cílem je efektivně naplňovat vizi koncepce Smart Prague 2030.

■ Digitalizaci odpadového hospodářství na straně města

Vytváříme a provozujeme nástroj/aplikaci pro:

- měření hladiny zaplněnosti odpadu a kontrolu svozů u nádob se spodním výsypem pomocí IoT senzorů,
- kontrolu svozů košů a nádob s vrchním výsypem,
- kontrolu přistavování velkoobjemových kontejnerů vč. GPS pozice,
- vizualizaci dat pro zaměstnance města i veřejnost.

Poradenství v rámci městské mikromobility a vytvoření nástroje pro monitoring sdílených dopravních prostředků, které umožňují veřejné správě (zástupcům Magistrátu HMP, městských částí a městských organizací) získat téměř v reálném čase přehled o vozidlech mikromobility (sdílená kola a koloběžky).

■ Poradenství v oblasti energetiky

Poskytujeme konzultace a realizace dálkových odečtů z měřidel energie a vody. Věnujeme se sběru, automatizaci a analýze energetických dat a návrhům opatření pro generování úspor.

Připravujeme jednotný energetický nástroj pro Prahu a výpomoc při přípravě na realizaci energetického managementu v HMP.

■ Portál Pražana

Digitální forma komunikace mezi obyvateli a veřejnou správou, připravená data podání pro strojní zpracování.

- Vytváříme a spravujeme jednotnou platformu pro komunikaci úřadu s občany;
- Sjednocujeme a podporujeme elektronizaci a digitalizaci úředních agend pro Magistrát HMP a jednotlivé městské části.
- Sbíráme a digitalizujeme data z podání občanů připravených ke strojovému zpracování a tím snižujeme chybovost a čas na zpracování žádostí.

■ Datovou analýzu, zpracování a vizualizaci dat, business intelligence (Datová platforma)

- Navrhujeme, jak je možné data prakticky využít (případně doplnit o další vhodná data).
 - Zajišťujeme napojení se na datový zdroj, nastavení automatické transformace dat a zpřístupnění uživatelům.
 - Uveřejňujeme data ve webové aplikaci Golemio BI ve srozumitelné formě.
-

Co nabízíme pro veřejnost

■ Mobilní aplikaci PID Lítačka

Tvoříme a spravujeme aplikaci, která usnadňuje cestování Pražskou integrovanou dopravou.

■ Multikanálový odbavovací systém

Umožňuje pohodlný nákup jízdného pro cestující PID.

■ Portál Pražana

Nabízí digitální služby občanům, zjednodušuje interakci s úřady.

- Vytváříme a spravujeme jednotnou platformu pro komunikaci občanů s úřady.
- Zlepšujeme vizuální prezentaci a uživatelskou interakci s agentovými systémy a úřady.
- Rozšiřujeme a přidáváme nové funkcionality s cílem snížit čas strávený na úřadech.

■ Pražský inovační maraton – Nakopni Prahu

Podporujeme inovativní projekty zlepšující život v Praze. Poskytujeme mentoring soutěžním týmům během několikaměsíčního inovačního maratону. Zajišťujeme networking s experty z veřejné i soukromé sféry v definovaných výzvách každého ročníku Nakopni Prahu a projektovou podporu vítězných týmů. Bližší informace k nalezení na adrese <https://nakopniprahu.cz/>.

■ Platforma Mám nápad

Vytváříme a spravujeme virtuální prostor pro sdílení nápadů a podnětů pro město ze strany občanů HMP.

■ Data.praha.eu

Zajišťujeme přístup k městským datům pro občany i vývojáře. Otevíráme pražská data a vytváříme přehledné dashboards z různých oblastí (mobilita, směrovost dopravy, veřejné zakázky, mikroklimatické parametry, energetika v budovách, cyklistická doprava a další).

Další činnosti

■ Smart Prague

Rozvíjíme, naplňujeme a aktualizujeme koncepci Smart Prague. Monitorujeme trendy a potřeby v oblasti inovací, realizujeme či projektově řídíme konkrétní inovační projekty a koordinujeme Pracovní skupinu Smart Prague.

■ Mezinárodní inovační projekty

Připravujeme mezinárodní projekty a zapojujeme městský inovační ekosystém do výzev Horizon Europe a dalších dotačních programů, přičemž spolupracujeme s vysokými školami a výzkumnými organizacemi na území HMP.

Příklady spolupráce

■ Chytrý svoz odpadu vč. senzorické sítě, Portál Pražana, správa webu data.praha.eu

- Magistrát HMP

■ Spolupráce v oblasti energetiky

- odd. energetického manažera Magistrátu HMP
- Pražské společenství obnovitelné energie
- Teplo pro Prahu

■ Mobilní aplikace PID Lítačka, spolupráce na projektu Jednotný informační systém

- Pražská integrovaná doprava
- Středočeský kraj

■ Další spolupráce v rozvoji města

- Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a. s.
- Institut plánování a rozvoje hlavního města Prahy apod.

Klíčová slova

Smart City, Smart Prague, Inovace, inovační management, mikromobilita, sdílená mikromobilita, EMDS, mezinárodní spolupráce, městská data, otevřená data, datová platforma Golemio, Portál Pražana, ICT služby, senzorika, chytrý svoz odpadu, mobilní aplikace, PID Lítačka, odbavovací systémy v dopravě, kompetenční centra, datová centra, koncová zařízení





Adresa	Celetná 19, Praha 1, 110 00
Jméno kontaktní osoby	Peter Dedo – RIS3 manažer pro Prahu Tomáš Lapáček – ředitel Pii
Telefon na kontaktní osobu	+420 704 192 796
E-mail na kontaktní osobu	dedo@prahainovacni.eu lapacek@prahainovacni.eu



Kdo jsme

Jsme regionální inovační agentura založená HMP. Představujeme klíčovou roli v tvorbě a implementaci inovační strategie pro hlavní město. Naším posláním je posilovat inovační ekosystém v Praze – od špičkového výzkumu přes podporu podnikání a transfer technologií až po akceleraci startupů a rozvoj talentů. Zaměřujeme se na efektivní propojování lidí, zdrojů a odborných znalostí. Klíčové oblasti, ve kterých působíme, zahrnují vesmírné technologie, biotechnologie, umělou inteligenci, kreativní průmysl a městské inovace – prioritní oblasti pražské RIS3 strategie.

Co nabízíme pro samosprávu**■ Zpracování analytických podkladů**

Tvoříme datové analýzy pro strategické plánování inovací v HMP (RIS3 strategie).

■ Školení na rozvoj dovedností v oblasti inovací a podnikavosti

Organizujeme kurzy a semináře pro zaměstnance veřejné správy na podporu inovační politiky a technologického transferu (PSA+).

■ Školení o umělé inteligenci a její aplikaci

Nabízíme kurzy zaměřené na aplikaci umělé inteligence v procesech veřejné správy. Přizpůsobení konkrétním potřebám organizací (EDIH CTU).

■ Platforma pro sdílení zkušeností a výměnu informací

V rámci tematických priorit RIS3 strategie HMP organizujeme tzv. inovační platformy, které umožňují zástupcům samosprávy kontakt s akademickým a privátním sektorem, získ nových inspirativních kontaktů a zapojení do řešení problémů městského inovačního ekosystému.

Co nabízíme pro veřejnost**■ Akce a vzdělávání na podporu vědy, inovací a podnikavosti**

Pořádáme akce, kurzy, hackathony a inkubační programy zaměřené na zvyšování povědomí o vědě a inovacích, rozvoj podnikatelského myšlení a přeměnu nápadů v reálné projekty. Inspirujeme Pražany k zapojení do inovačních aktivit a podporujeme rozvoj inovačního ekosystému, přičemž se zaměřujeme na školy, univerzity i širokou veřejnost.

■ Budování inovační komunity

Budujeme inovační platformy, které umožňují propojení aktivit partnerů z veřejného, akademického a soukromého sektoru. Stimulují vzájemnou spolupráci zmíněných sektorů a vyzdvihují témata a řešení přispívající k efektivní multioborové spolupráci. Podporujeme tak rozvoj inovačního ekosystému a tvoříme pevné základy pro transfer technologií.

Další činnosti	■ Podpora inovací v Praze Připravujeme projekty vycházející z cílů RIS3 HMP. Typově se jedná o projekty aplikovaného výzkumu v kolaboraci s akademickým sektorem, podnikatelské inkubátory rozvíjející inovativní nápady a jiné ekosystémové podpůrné projekty jako organizace hackathonů či tematických konferencí. Nad rámec toho se snažíme propojovat zdroje a kapacity, které jsou nezbytné pro vznik a rozvoj nových idejí. ■ Poradenské, konzultační a match-makingové služby pro pražské startupy a firmy Pomáháme startupům a firmám v Praze s rozvojem projektových záměrů, strategiemi scale-upu, expanzí na mezinárodní trhy, vyhledáváním finančních zdrojů, navazování kontaktů se zkušenými partnery a potenciálními zákazníky. ■ Popularizace cirkulární ekonomiky a udržitelnosti Klademe důraz na udržitelnost inovací, aby byly prospěšné z hlediska budoucího vývoje. Seznamujeme Prahu s koncepty cirkulární ekonomiky a vedeme společnost k více udržitelnému životu ve městě.
Příklady spolupráce	Propojujeme startupy a firmy na cestě za úspěchem od prvotní formulace projektových záměrů až po propojování na mezinárodní úrovni. Náš mentoring přizpůsobujeme individuálním požadavkům a potřebám zájemců. Komu jsme pomohli: ADVACAM, s. r. o. Resonect Technology, s. r. o. Intellmaps, s. r. o. Big Terra Alpha, s. r. o. Hydronaut Project, a. s.
Klíčová slova	Inovace, ekosystém, startupy, technologie, vzdělávání, umělá inteligence, transfer technologií, RIS3 strategie, podnikání, hackathony





Adresa	Kampus Hybernská, Hybernská 998/4, Praha, 110 00
Jméno kontaktní osoby	Lukáš Kačena – ředitel Filip Hartmann – komunikace
Telefon na kontaktní osobu	+420 608 731 711 +420 775 153 111
E-mail na kontaktní osobu	lukas@prg.ai filip@prg.ai
Odkaz na webové stránky/ jiná sociální média	www.linkedin.com/company/prgai www.facebook.com/prgai x.com/prg_ai www.instagram.com/prg_ai www.youtube.com/@prgai



Kdo jsme

Jsme spolek založený skupinou akademiků ČVUT, UK a Akademie věd České republiky.

Naším cílem je podporovat inovace a rozvoj umělé inteligence v Praze s důrazem na budování inkluzivního a konkurenceschopného ekosystému. Chceme, aby Praha hrála klíčovou roli v oblasti AI na globální scéně. Věnujeme se vzdělávání nových talentů, podpoře startupů a spolupráci mezi akademickou sférou a průmyslem. Naše aktivity se zaměřují na udržení talentů, diverzitu a rozvoj výzkumu a řešení, která respektují etické a morální zásady.

Co nabízíme pro samosprávu

■ Workshopy pro veřejnou správu

Realizujeme školení na téma úvod do umělé inteligence, historie, současnost, příležitosti a rizika, dopady na pracovní trh, využití AI ve veřejné správě.

■ Školení o generativní AI

Nabízíme rozšířenou sérii školení o generativní umělé inteligenci pro veřejnou správu.

■ Workshopy pro veřejnou správu

Sdílíme příklady dobré praxe využití AI v procesech VS.

■ Podpora spolupráce s experty

Spojujeme veřejnou správu s odborníky na AI, čímž podporujeme inovativní řešení ve veřejném sektoru.

Co nabízíme pro veřejnost

■ Bezplatný kurz „Elements of AI“

Poskytujeme online kurz zaměřený na základy umělé inteligence, který je dostupný v češtině. Tento kurz nabízí veřejné správě a jejím zaměstnancům možnost pochopit principy AI a její etické i praktické využití. V Česku si kurz zapsalo již 25 tisíc osob a více jak 6 tisíc osob jej absolvovalo.

■ Popularizační aktivity

Pořádáme workshopy a vzdělávací akce, které vysvětlují dopady AI na veřejné služby s důrazem na transparentní a kritické zhodnocení technologií.

■ Organizace Dnů AI a AI Awards

Organizujeme konferenci zaměřenou na popularizaci umělé inteligence, která přináší odborné přednášky, workshopy a diskuse s cílem přiblížit AI široké veřejnosti i profesionálům.

Další činnosti

■ prg.ai Minor

Zaštiťujeme unikátní program pro studenty ČVUT a Univerzity Karlovy, který nabízí hloubkovou výuku v oblasti umělé inteligence a propojuje studenty z různých oborů.

■ Výuka AI na středních školách

Snažíme se prosadit zavedení výuky umělé inteligence na středních školách v Praze, aby se studenti seznámili s moderními technologiemi již během studia.

■ Lokální AI scéna

Sestavujeme databázi obsahující všechny relevantní aktéry v oboru AI v Praze, rozcestník a „zlaté stránky“ oboru.

■ Přednášky a meetupy

Organizujeme přednášky a meetupy zaměřené na AI, určené studentům a odborníkům z různých oborů.

Příklady spolupráce

■ Spolupráce na projektech výzkumu a vývoje

- České vysoké učení technické v Praze
- Univerzita Karlova
- Operátor ICT

■ Realizace workshopů / školení v oblasti AI

- Ministerstvo pro místní rozvoj
- Ministerstvo vnitra
- Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy
- Ministerstvo průmyslu a obchodu
- HLAVNÍ MĚSTO PRAHA
- Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost

■ Sběr příkladů dobré praxe implementace AI ve veřejné správě

- Ministerstvo vnitra

■ Realizace Dnů AI

- HLAVNÍ MĚSTO PRAHA
- Ministerstvo vnitra
- České vysoké učení technické v Praze
- Univerzita Karlova

Klíčová slova

Umělá inteligence, AI ekosystém, věda, výzkum, vzdělávání, inovace, partnerství, propojení, univerzity, firmy, veřejná správa, prg.ai Minor, ČVUT, UK, Dny AI





Magistrát hlavního města Prahy

Mariánské náměstí 2

110 01 Praha 1

odbor projektové podpory

Grafické zpracování – TWDC Prague

Rok vydán: 2025

inovace@praha.eu
praha.eu

